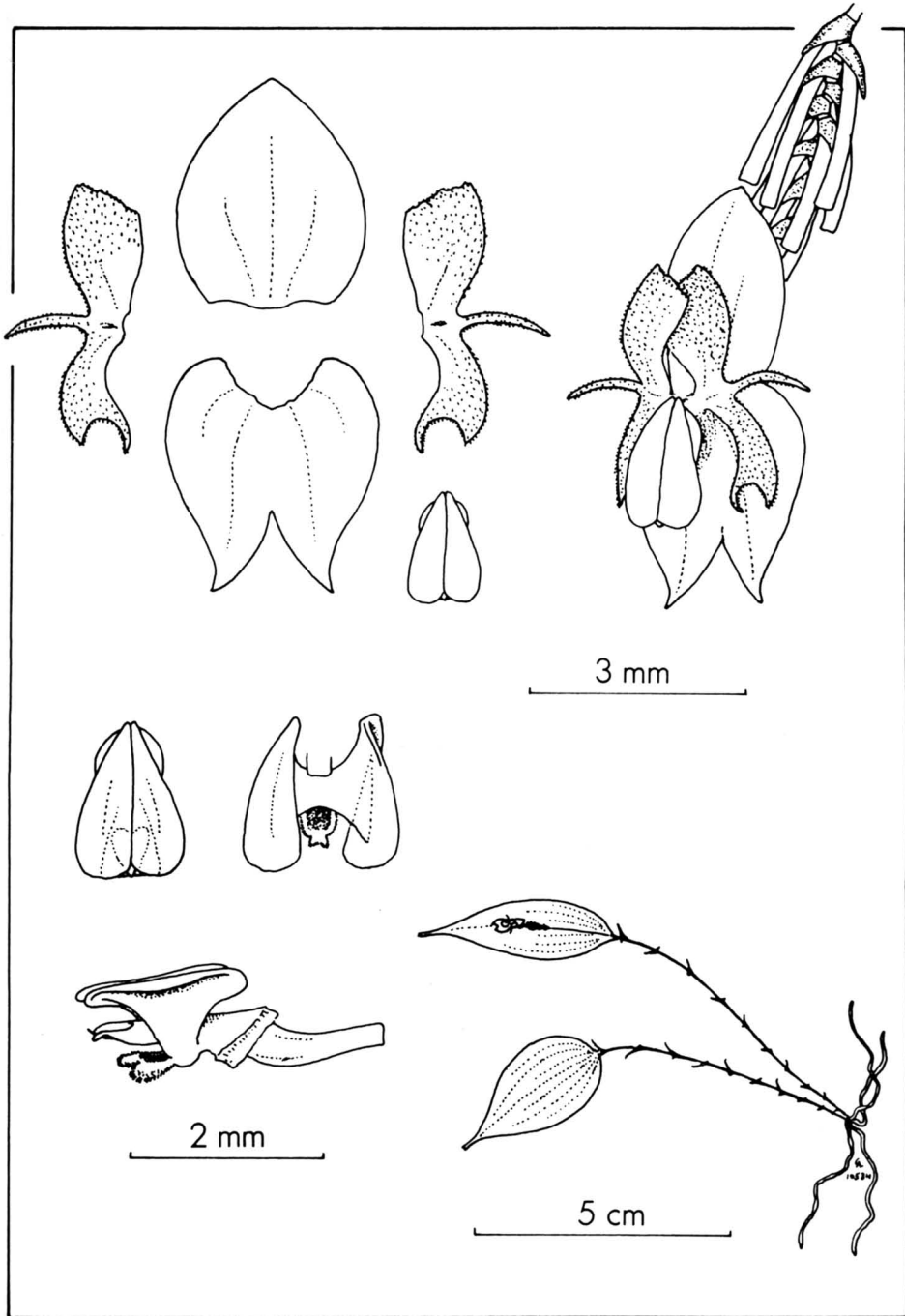


**Lepanthes ankistra** Luer & Dressler, sp. nov.

Species haec *L. mucronatae* Lindl. affinis, sed petalorum lobo inferiore uncinato et labelli laminis basi conduplicatis cum connectivis latis medianis differt.

Planta de tamaño medio, epífita, cespitosa, raíces delgadas. "Ramicuales" delgados horizontales o suberectos de 3 a 8 cms. de largo envueltos por 6 a 14 vainas lepanitifformes apretadas con aberturas largas acuminadas. Hoja más o menos horizontal suavemente coriácea, reticulada, estrechamente ovada; de 2.5 cms. de largo por 1.2 cms. de ancho, el vértice acuminado, agudo, la base ampliamente cuneiforme a redondeada, contraída en un pecíolo de 1 a 2 mm de largo. Inflorescencia muy apiñada, racimo sucesivamente florecido hasta de 7 mm de largo, sustentado en lo alto de la hoja por un pedúnculo filiforme de 5 a 13 mm de largo; brácteas florales de 1 mm de largo; pedicelo de 2.5 a 3 mm de largo, ovario de 1 mm de largo; sépalos translúcidos de color amarillo naranja pálido o café pálido, lisos, el sépalo dorsal ampliamente ovado, obtuso de 3.25 mm de largo por 2.5 mm de ancho connato a los sépalos laterales en 0.5



*Ilustración: Carlyle A. Luer*

**Lepanthes ankistra**

mm, los sépalos laterales ovados, oblicuos, agudos de 3.2 mm de largo por 1.5 mm de ancho connatos 1.2 mm; pétalos café verdosos, levemente pubescentes, transversalmente bilobados, de 1 mm de largo por 3.5 mm de ancho, con un lóbulo setiforme transverso de 1.2 mm de largo, cerca de la parte media del borde externo. El lóbulo superior oblongo, truncado con el borde ligeramente erosionado, el lóbulo inferior subfalcado, oblícuo, el ápice bidentado, el diente externo agudo, el diente interno fuertemente uncinado, el labelo púrpura claro, bilamelado, la lámina ovada, delgada, plana, de 1.8 mm de largo, adherente en la parte media sobre la columna, microscópicamente pubescente, el ápice redondeado, la base aguda conduplicada, los conectivos ampliamente cuneiformes desde la parte media de la lámina, el cuerpo ancho connato a la columna por encima de la base, el seno obtuso con un apéndice bien desarrollado, cóncavo, ciliado con una glándula apical; columna de 2 mm de largo, la antera dorsal, el estigma ventral.

ETIMOLOGIA: Del Griego *ankistron*, pl. *ankistra*, "anzuelos" refiriéndose a la forma de los lóbulos inferiores de los pétalos.

TIPO: PANAMA: PROVINCIA DE CHIRIQUI: epífita en bosque nubado en Cerro Colorado, alt. 1.500 m. 15 de febrero de



Fotografía: Kerry Dressler

*Lepanthes ankistra*

1985. *C. Luer, J. Luer, R. L. Dressler 10534* (Holotipo: MO); Cerro Colorado, alt. 1.759 m, 15 de febrero de 1985, *C. Luer, J. Luer, R. L. Dressler y K. Dressler 10546* (MO).

Esta especie es una de las varias íntimamente relacionada con *L. mucronata* diseminada en Suramérica. El único pariente relativamente cercano con el proceso setiforme del margen del pétalo es *L. brunnescens* Luer de Panamá Oriental, con el cual está íntimamente relacionado *L. ankistra*. Los lóbulos inferiores de los pétalos fuertemente uncinados, sin embargo identifican rápidamente a *L. ankistra*. (Fotografía de Kerry Dressler).